Mister Blocks

KOSTENLOSE LEGO BAUANLEITUNG · PDF

Sky-Hook-Turmdrehkran

Ein hoher gelber Turmdrehkran mit Führerhaus, langem Ausleger, Gegengewichten aus Beton und einer echten Kette, die einen blauen Schiffscontainer hebt.

Kostenlose LEGO Sky-Hook-Turmdrehkran Bauanleitung als PDF zum Ausdrucken: ein Fan-Modell (MOC) aus 112 LEGO Standardteilen in 12 Schritten, mit den Teilen für jeden Schritt und einer kompletten Teileliste.

Bau es in 3D nach, Schritt für Schritt:
misterblocks.com/de/builds/sky-hook-tower-crane-lego-build

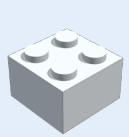
112	12	28
TEILE	SCHRITTE	TEILESORTEN



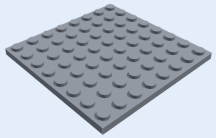
Ein inoffizielles Fan-Modell. Nur Standardteile; jede ähnliche Farbe passt. Jede Noppe ist geprüft. LEGO ist eine Marke der LEGO Gruppe, die diese Website nicht sponsert.

SCHRITT

1



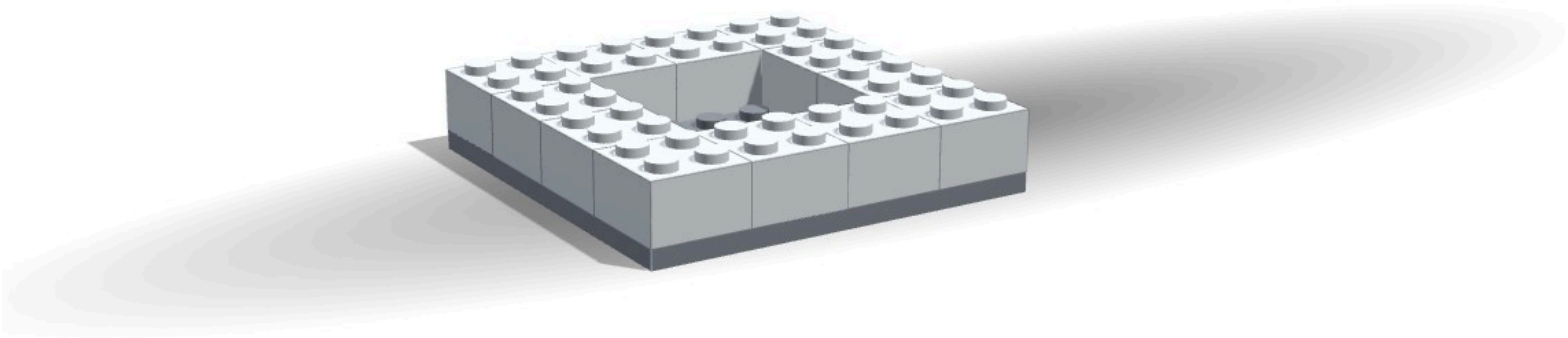
12x



1x

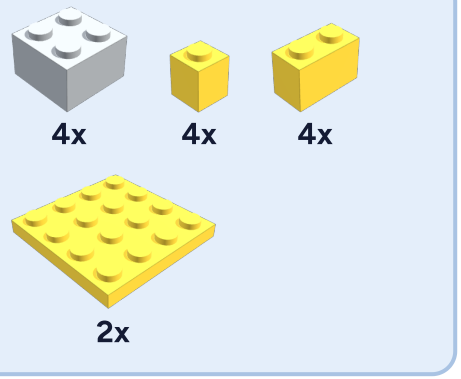
Der Ballastsockel

Eine dunkle Platte 8×8 mit einem Ring aus hellgrauen Betonblöcken rund um die Mitte.



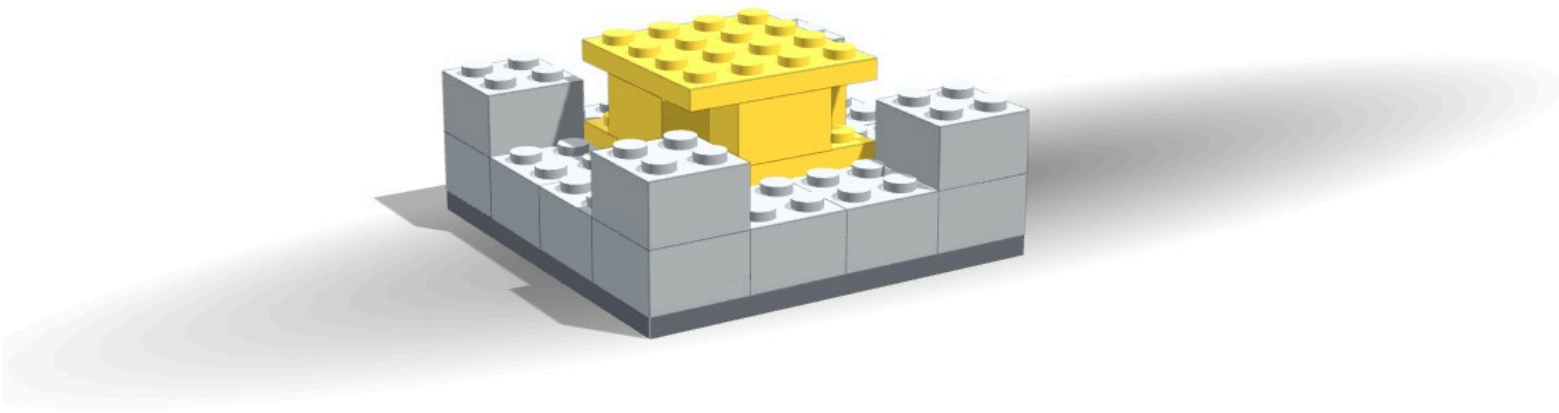
SCHRITT

2



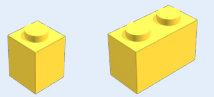
Der Mastfuß

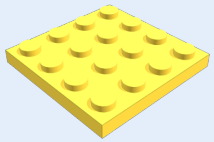
Zwei weitere Blöcke auf die Ecken, dann die ersten beiden Mastteile: Eckpfosten, eine Platte 4×4, Seitenpfosten und eine Platte.



SCHRITT

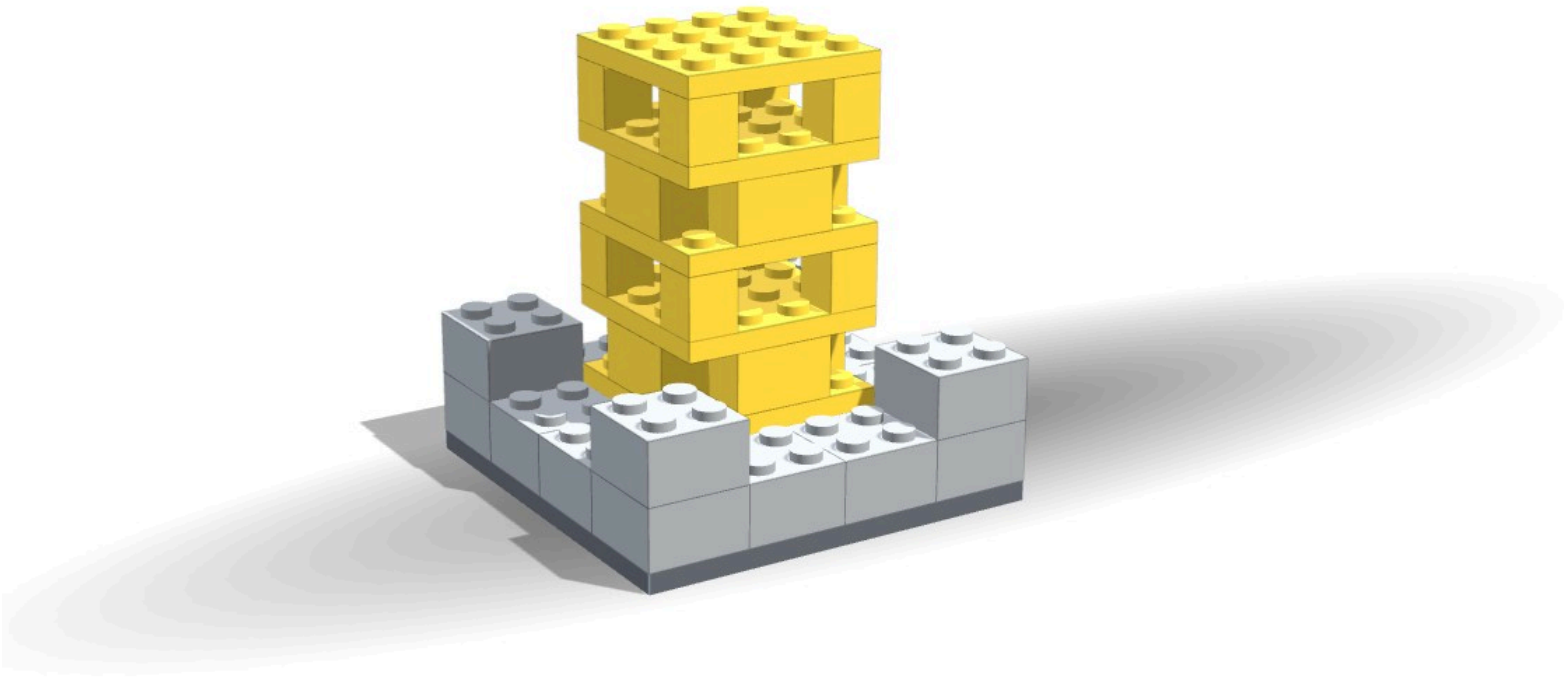
3





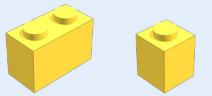
Der Mast, unteres Mittelstück

Drei weitere Mastteile, abwechselnd mit Eckpfosten und Seitenpfosten, damit jede Platte die Pfosten darunter festhält.



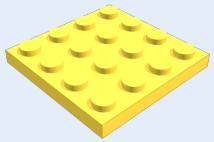
SCHRITT

4



8x

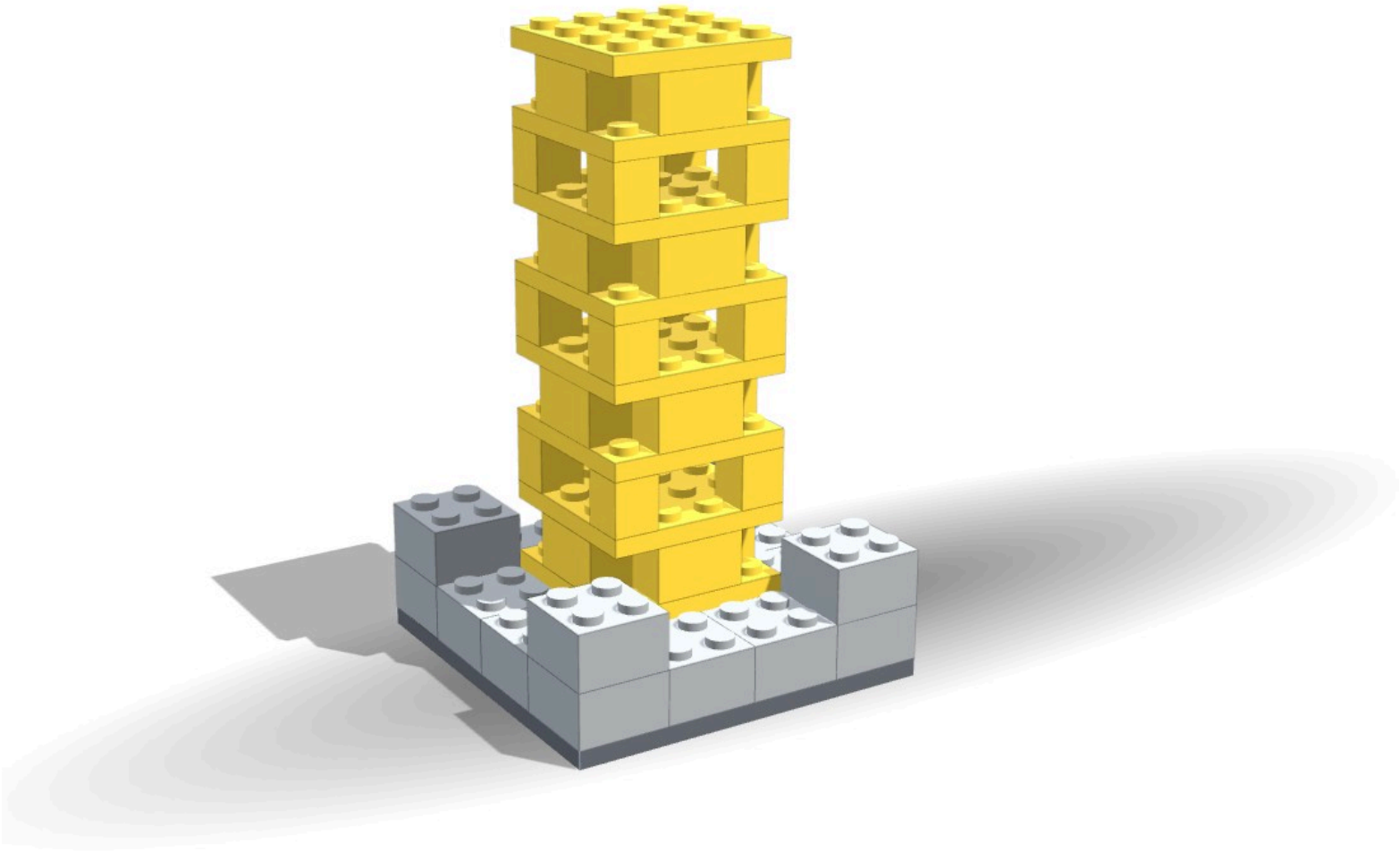
4x



3x

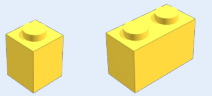
Der Mast, oberes Mittelstück

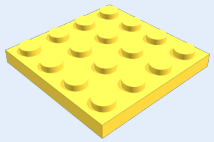
Drei weitere Mastteile nach demselben Muster.



SCHRITT

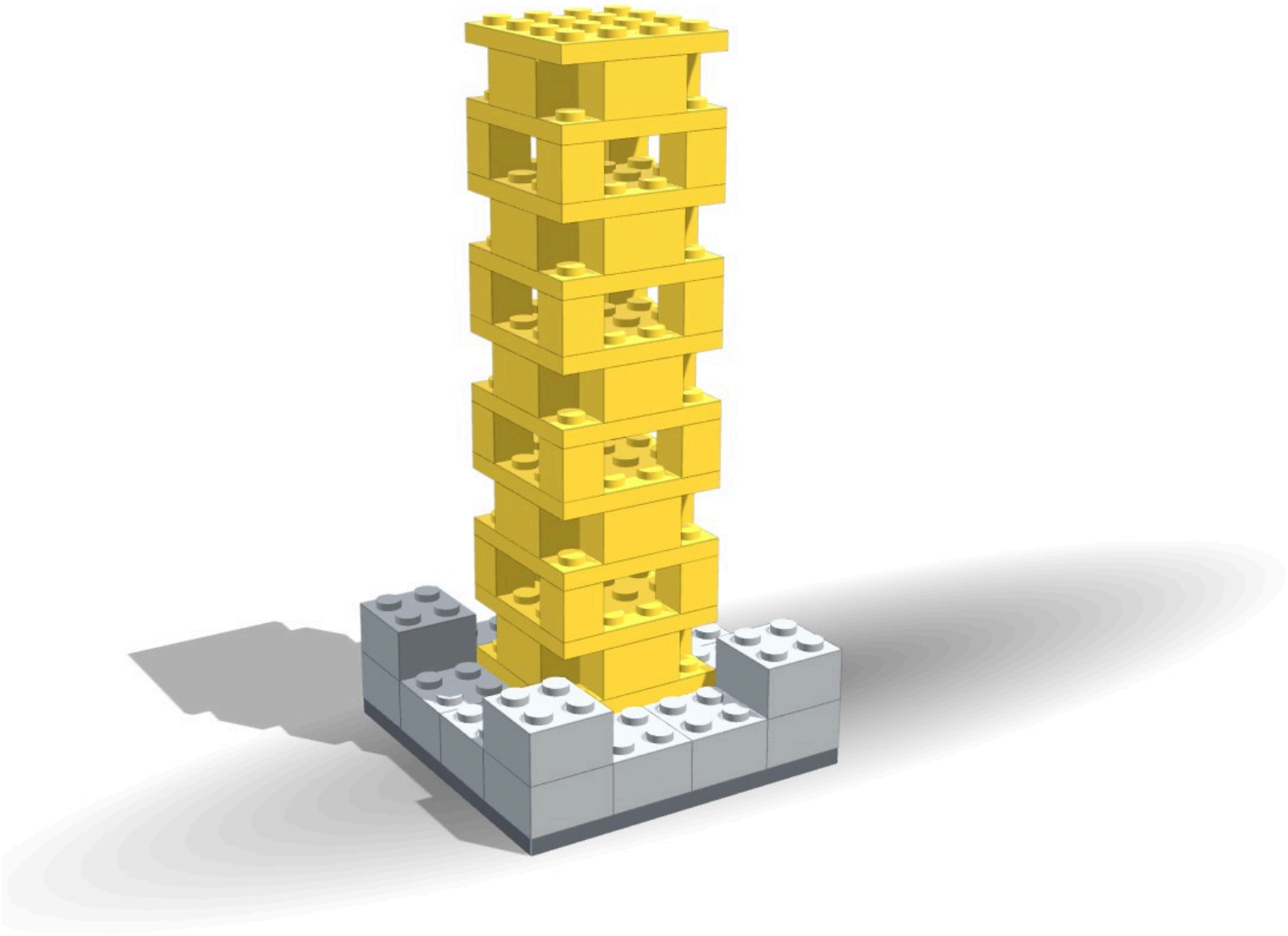
5





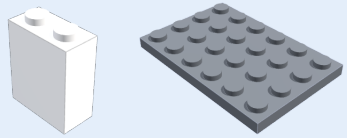
Die Mastspitze

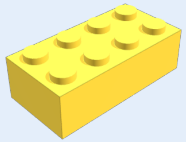
Die letzten beiden Mastteile: Jetzt ist der Mast zehn Teile hoch.



SCHRITT

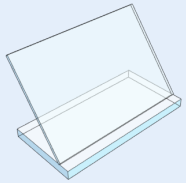
6





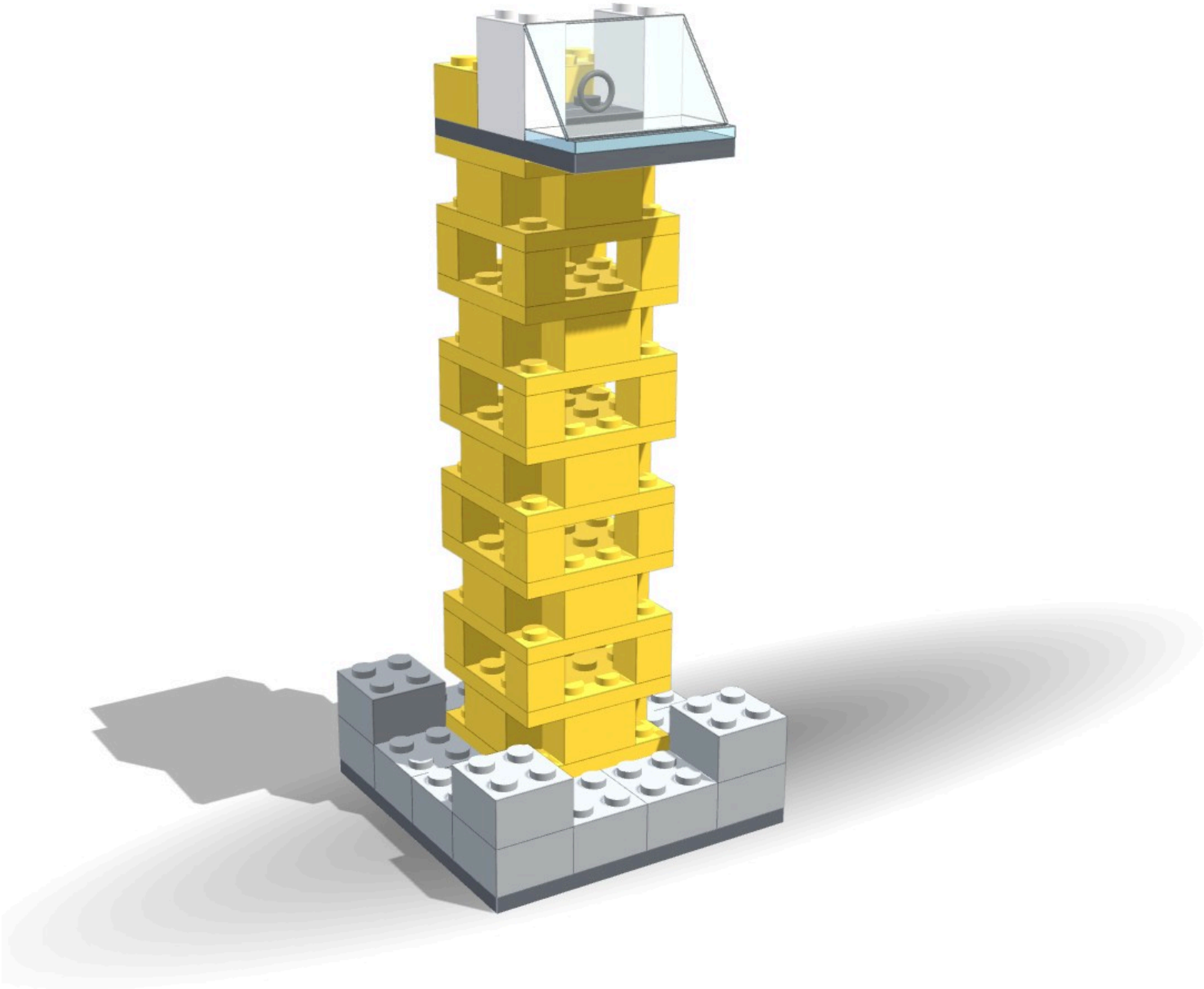






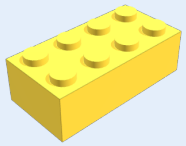
Drehkranz und Führerhaus

Eine dunkle Platte oben auf den Mast, dazu der gelbe Maschinenblock, weiße Wände für das Führerhaus, ein Sitz, die Steuerung und die Windschutzscheibe.

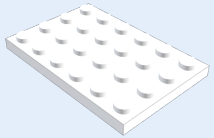


SCHRITT

7



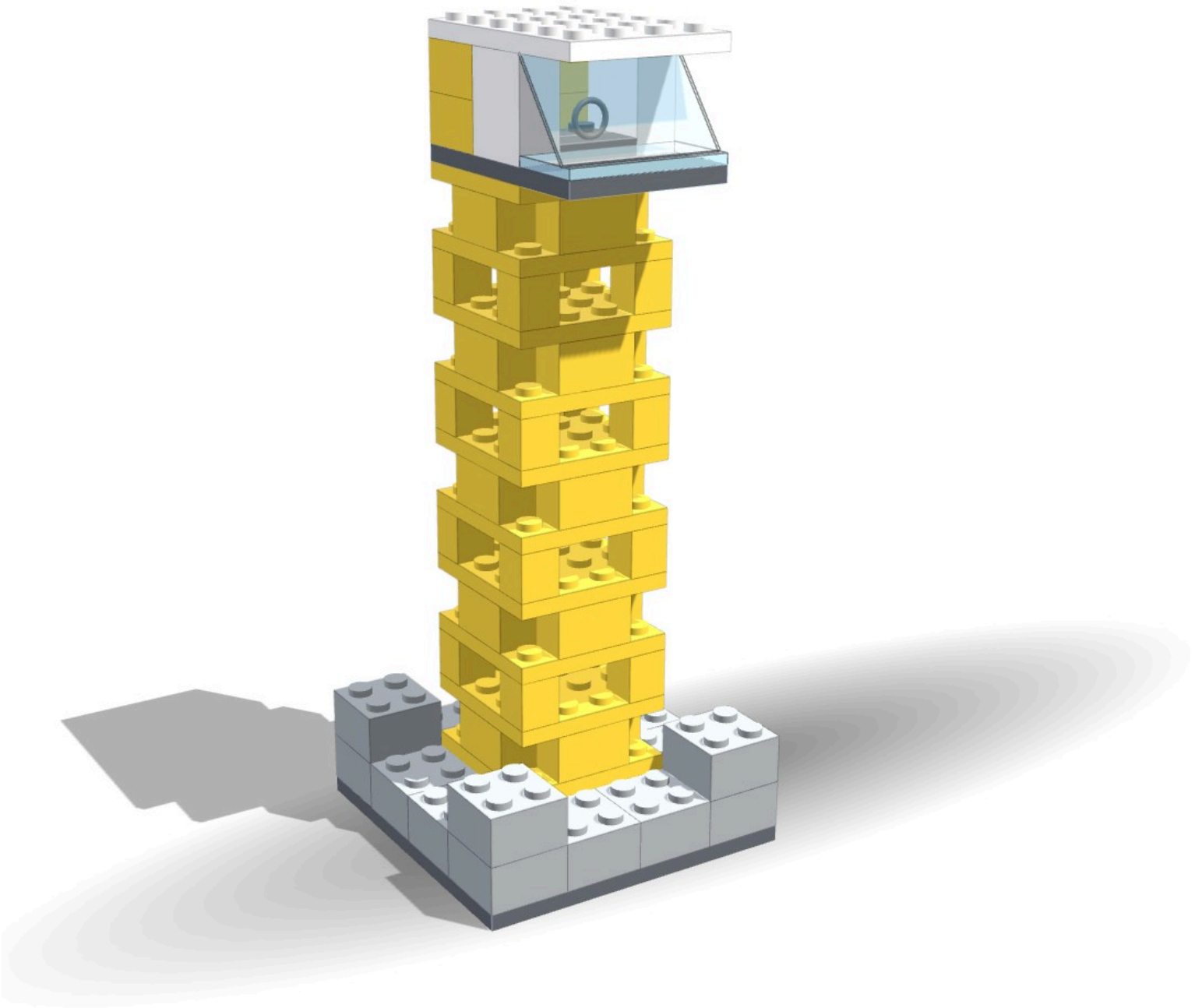
1x



1x

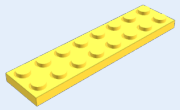
Das Dach des Führerhauses

Die zweite Reihe des Führerhauses und das weiße Dach, auf dem später der Ausleger sitzt.



SCHRITT

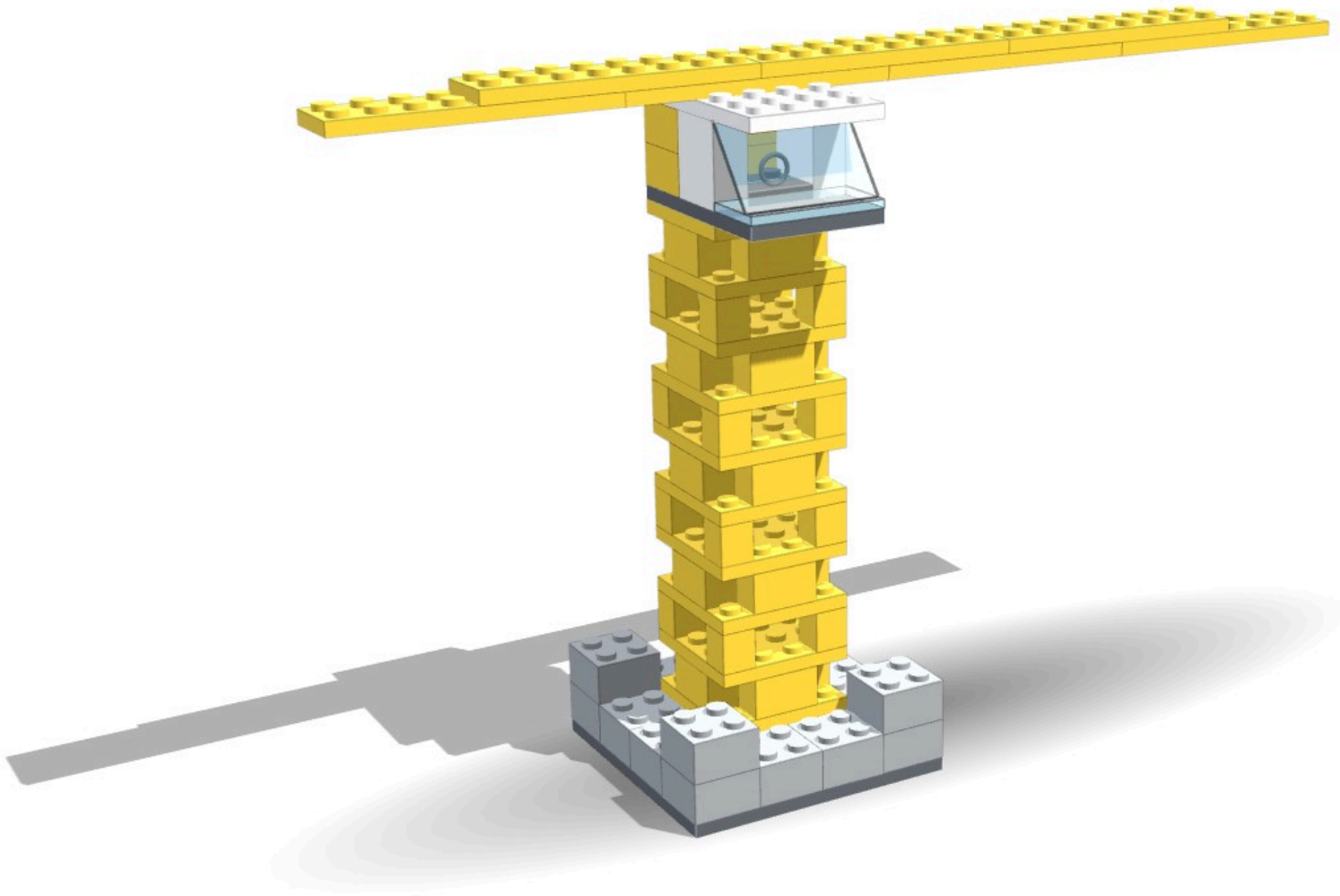
8



7x

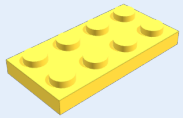
Der Ausleger, untere Lage

Vier lange Platten 2×8 hintereinander: der lange Ausleger nach rechts und der kurze Gegenausleger nach links.



SCHRITT

9



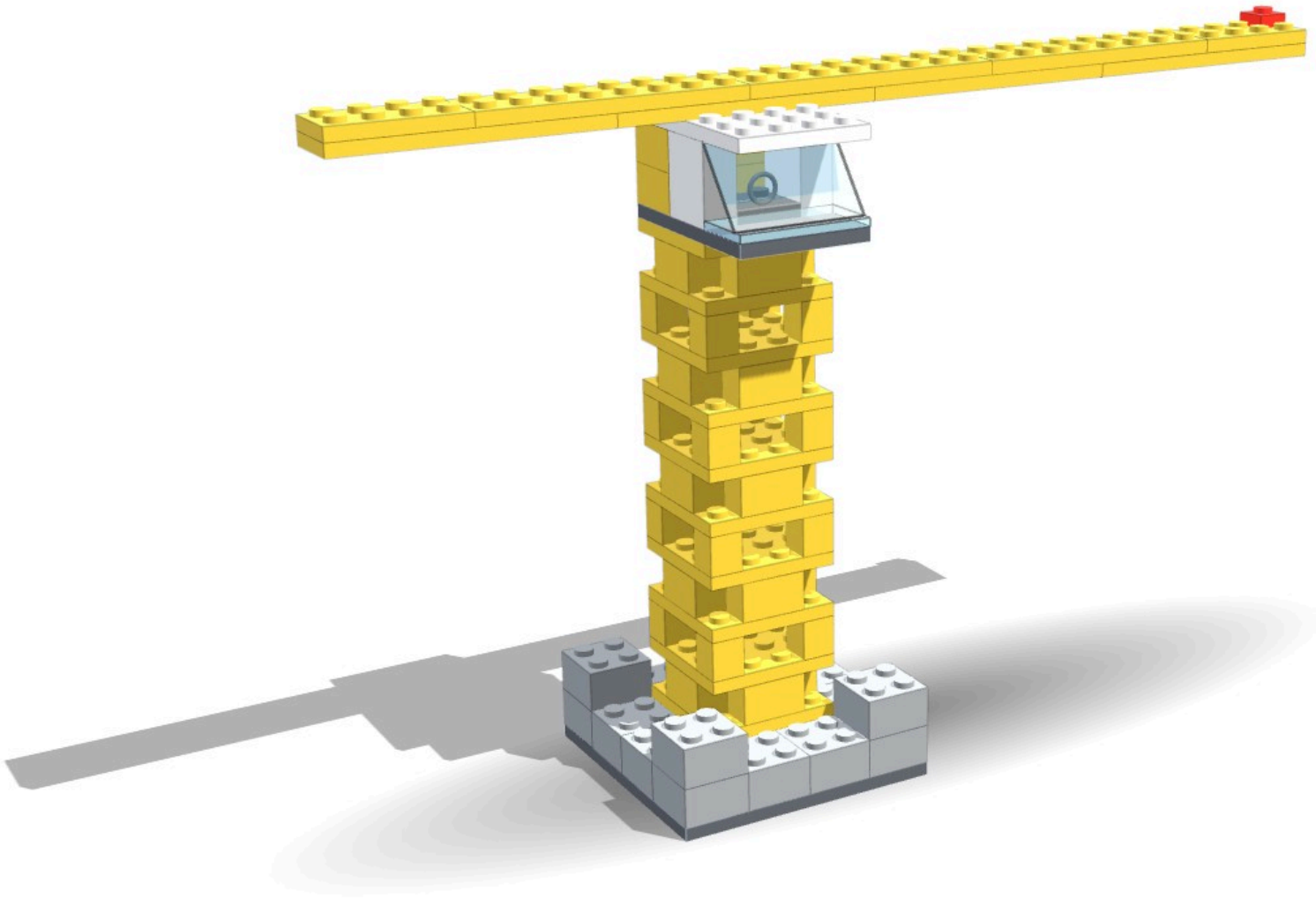
2x



1x

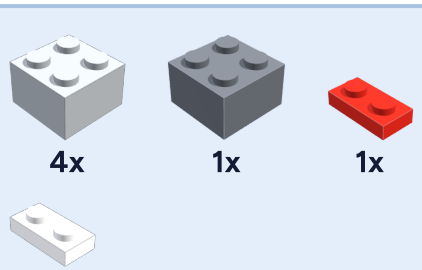
Der Ausleger, obere Lage

Eine zweite Lage Platten mit versetzten Fugen, damit der lange Arm stabil wird, und ein rotes Licht an der Spitze.



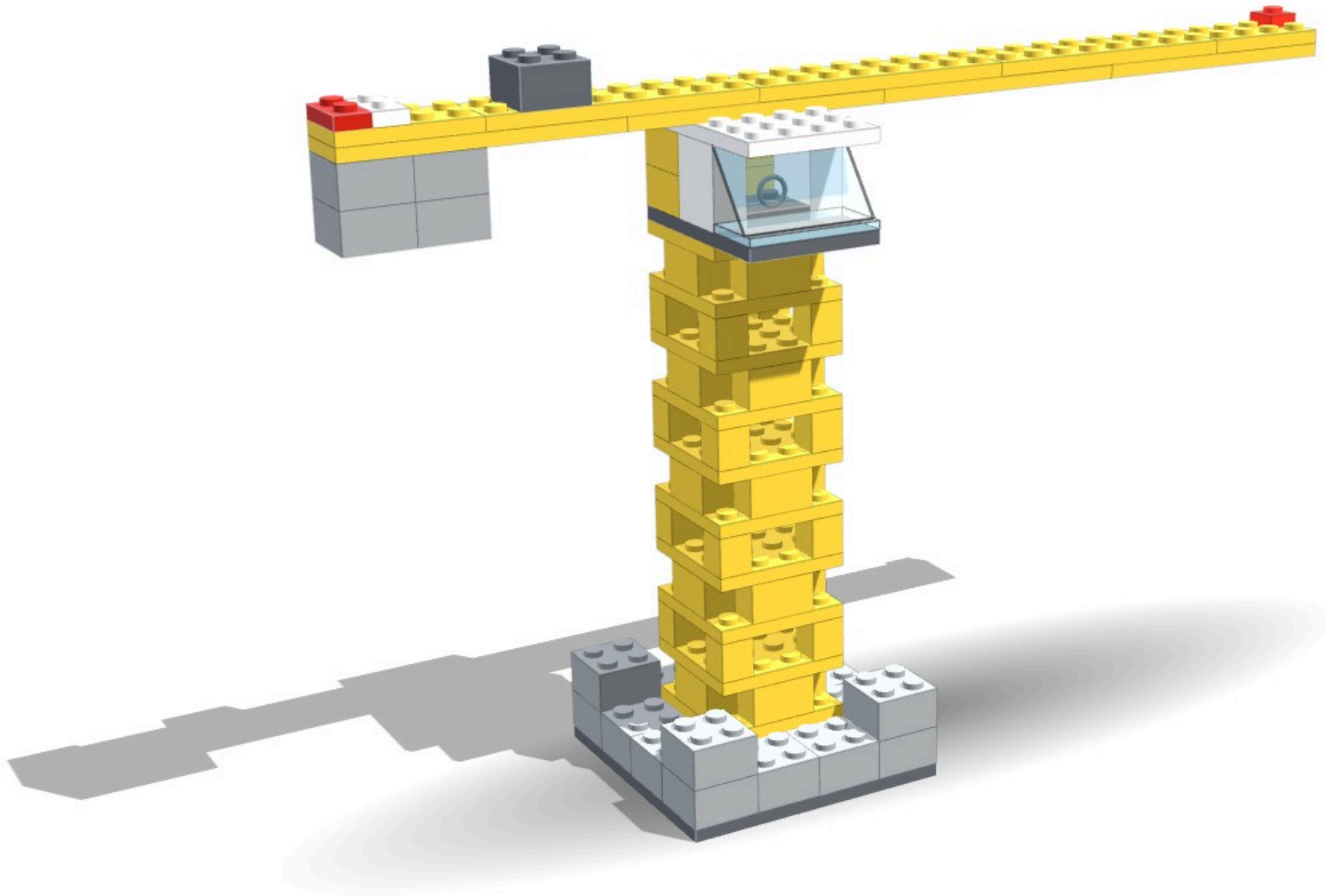
SCHRITT

10



Die Gegengewichte

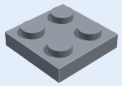
Vier Betonblöcke hängen unter dem Gegenausleger und halten die Last im Gleichgewicht, dazu die Seilwinde und ein rot-weißer Streifen.



SCHRITT

11


2x

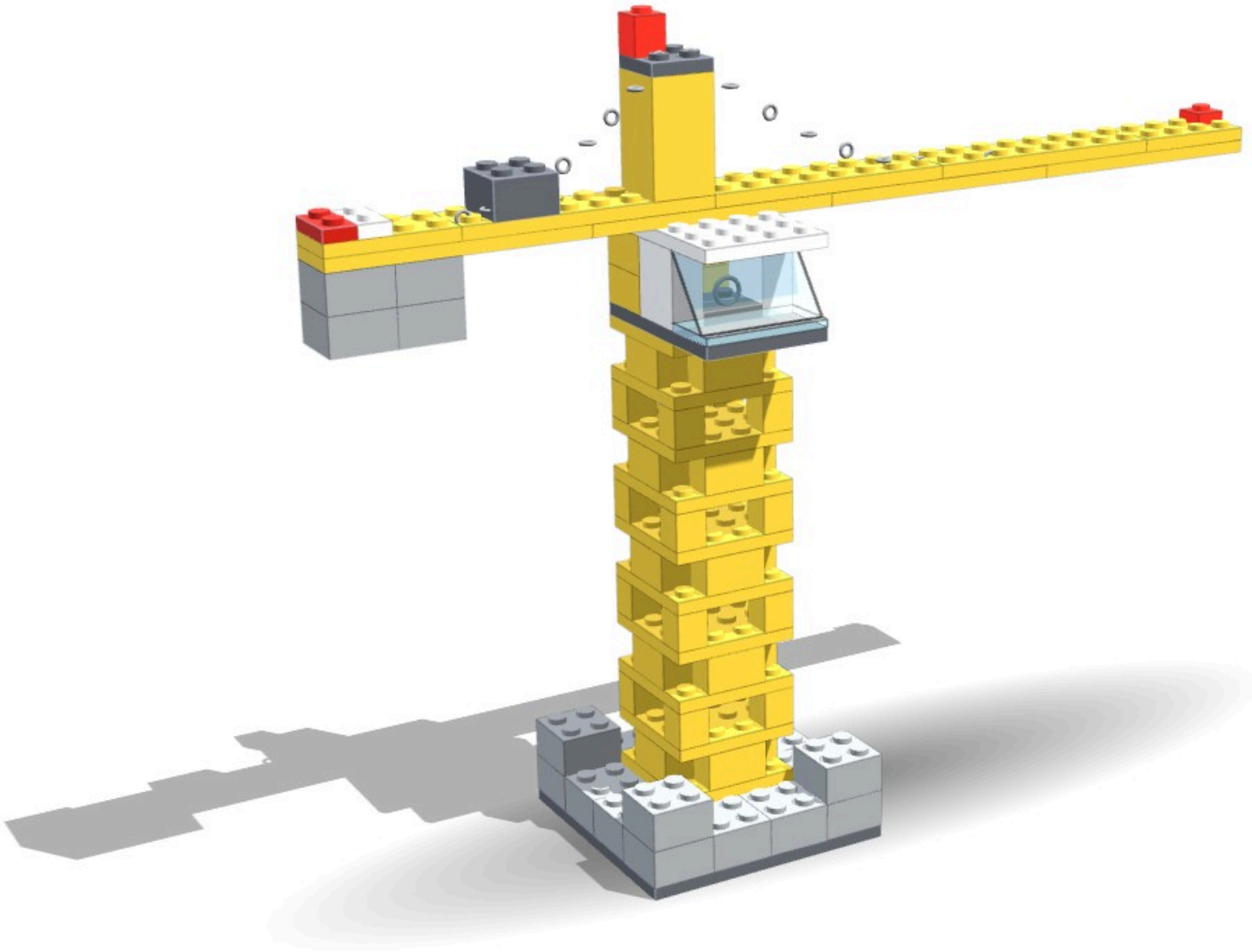

1x


1x


1x

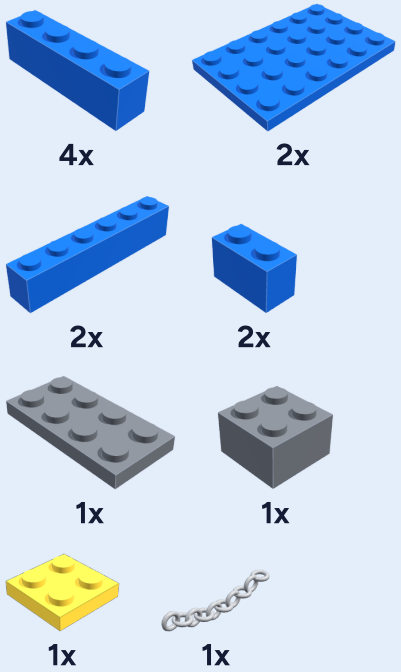
Turmspitze und Warnlicht

Ein gelber Turm über dem Mast, oben das rote Warnlicht und zwei Ketten als Abspannung zum Ausleger und zum Gegenausleger.



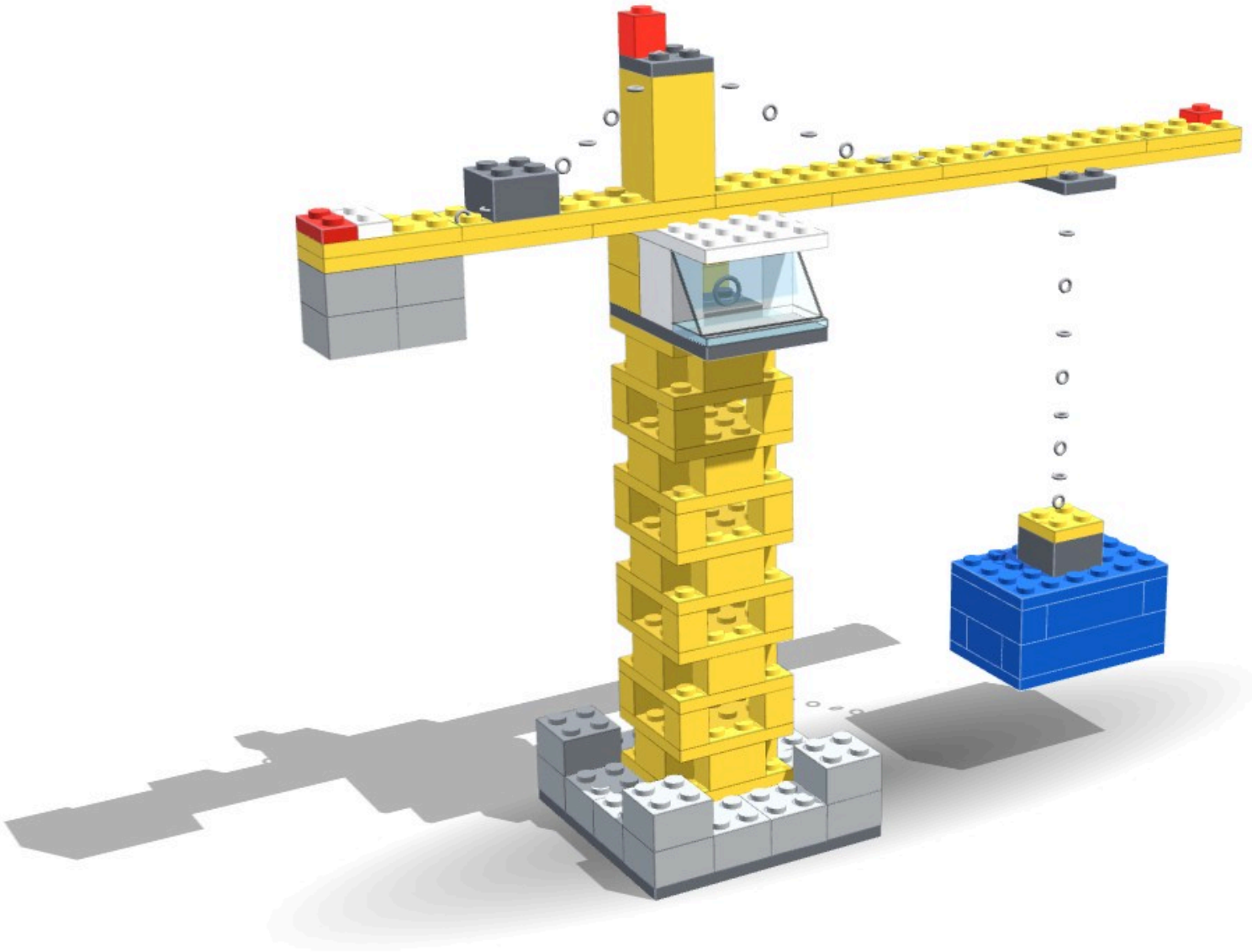
SCHRITT

12



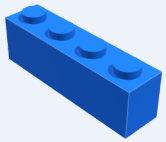
Der Schiffscontainer

Ein blauer Container: eine Bodenplatte, zwei versetzte Reihen Steine und eine Dachplatte.

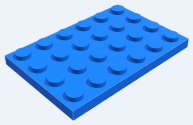


Teileliste

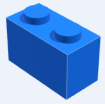
112 Teile, 28 Sorten. Jede ähnliche Farbe passt.



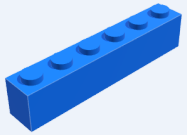
4x
Stein 1×4, blau



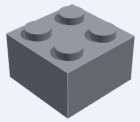
2x
Platte 4×6, blau



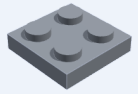
2x
Stein 1×2, blau



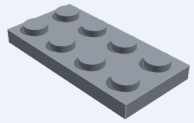
2x
Stein 1×6, blau



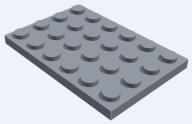
2x
Stein 2×2, dunkles blaugrau



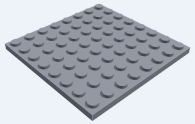
1x
Platte 2×2, dunkles blaugrau



1x
Platte 2×4, dunkles blaugrau



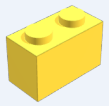
1x
Platte 4×6, dunkles blaugrau



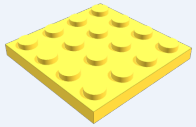
1x
Platte 8×8, dunkles blaugrau



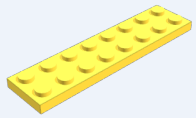
20x
Stein 1×1, gelb



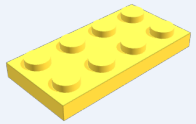
20x
Stein 1×2, gelb



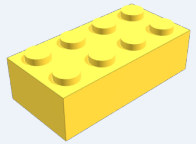
10x
Platte 4×4, gelb



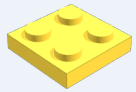
7x
Platte 2×8, gelb



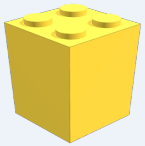
2x
Platte 2×4, gelb



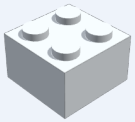
2x
Stein 2×4, gelb



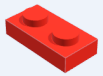
1x
Platte 2×2, gelb



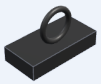
1x
Stein 2×2×3, gelb



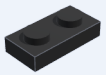
20x
Stein 2×2, helles blaugrau



1x
Platte 1×2, rot



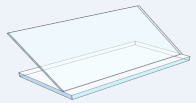
1x
Lenkrad, schwarz



1x
Platte 1×2, schwarz



3x
Kette, silbern



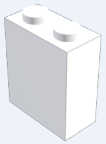
1x
Windschutzscheibe 2×4×2, transparent hellblau



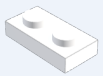
1x
Platte 1×1, transparent rot



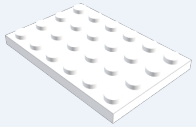
1x
Stein 1×1, transparent rot



2x
Stein 1×2×2, weiß



1x
Platte 1×2, weiß



1x
Platte 4×6, weiß

Mehr kostenlose LEGO Bauanleitungen: misterblocks.com/de/builds